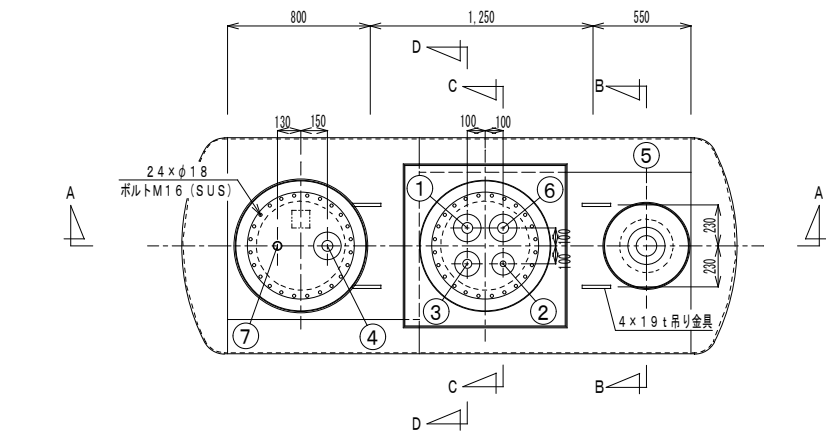
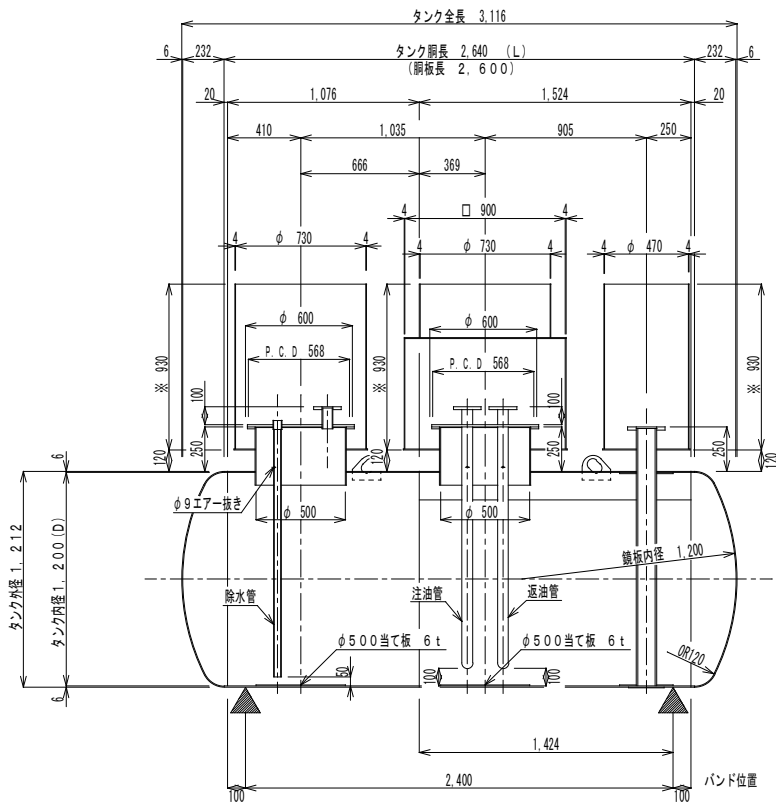


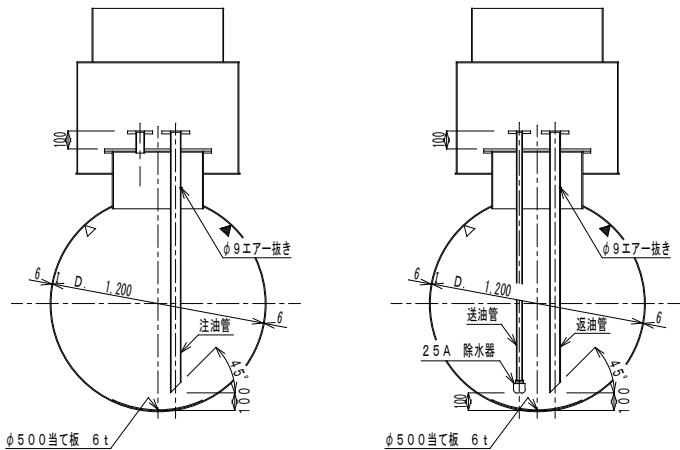


平面図



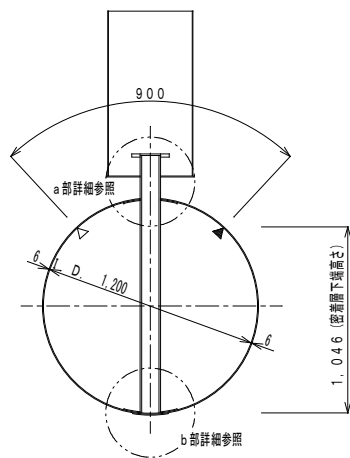
A－A断面図

※ 埋設深さにより決定する。
注) 吊り込み時に特殊治具必要



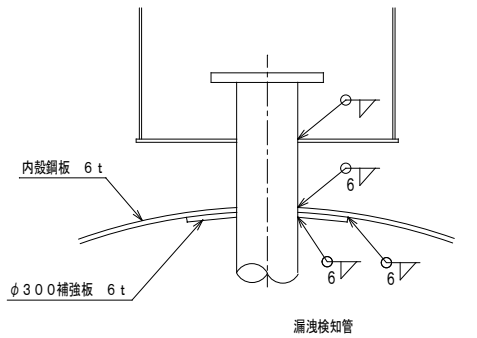
D－D断面図

C－C断面図

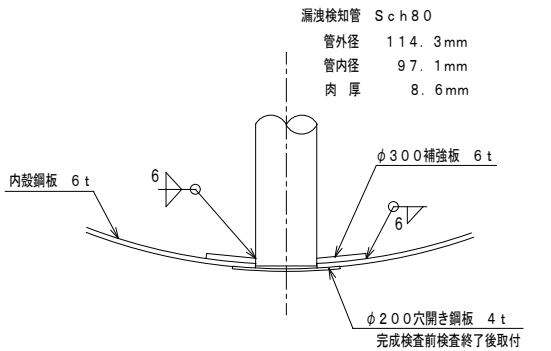


▲印は、当該鋼板の溶接継手をあらわす。
△印は、隣接鋼板の溶接継手をあらわす。

B－B断面図

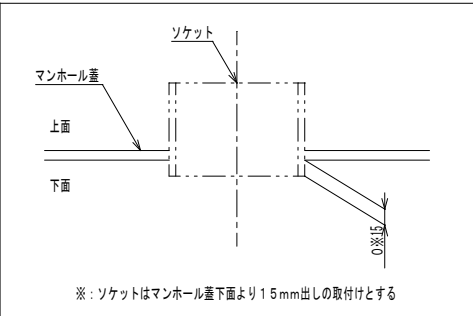


a部詳細 1/10



b部詳細 1/10

マンホール蓋ソケット取付概要図



ノズル明細表

タンク材質：SUS304

NO.	名 称	口 径	フランジ種類、形状	パイプ種類	備 考
①	注 油 口	50A	10K SOP-FF	SUS304 Sch20	直下にφ500当て板 6t、注油管付
②	送 油 口	25A	10K SOP-FF	SUS304 Sch40	送油管、除水器付
③	通 気 口	40A	10K SOP-FF	SUS304 Sch20	
④	液 面 計 口	50A	10K SOP-FF	SUS304 Sch20	
⑤	漏 洩 検 知 管	100A	10K SOP-FF	SUS304 Sch80	
⑥	返 油 口	50A	10K SOP-FF	SUS304 Sch20	直下にφ500当て板 6t、返油管付
⑦	計 量 口 兼 除 水 口	32A	ソケット	SUS304 Sch20	直下にφ500当て板 6t、除水管付

容量計算書 (π=3.14)

全 容 量	$(\pi \times \text{半径}^2 \times L) + (0.09896 \times D^3) \times 2$ $(\pi \times 0.600^2 \times 2.640) + (0.09896 \times 1.200^3) \times 2$ ≒ 3.326KL	3,326L
実 容 量	3,000	3,000L
空 間 容 量	全容量-実容量 3,326-3,000=326 326÷3,326≒0.0980	9.80%

注記1)
胴板の軸方向溶接継手は隣り合う胴板と重ならないよう接合し、
本図と左右勝手違いも可とする。
注記2)
マンホールフランジ・蓋は12tとする。

岡田設計

福山市郷分町628-6 TEL(084)951-2728 一級建築士登録第218306号 岡田 秀仁

担 当
担 当 岡 田
製 図 2026.8.31
製 図 2026.8.31

A 2

A 3

世羅町し尿処理施設地下オイルタンク更新工事

6

S F二重殻地下タンク3KL(ストレート)缶体図

S = 1/30

機械